OP 3511

KIT DE DEMONTAGE DE BOUGIES DE PRECHAUFFAGE MULTIMARQUE VIBROPAC

CLAS EQUIPEMENTS SAS au capital de 130 000€, R.C.S Chambéry : 409 786 944, N° TVA Intracommunautaire FR 13 409 786 944

☏ 04 79 72 62 22 - 🖷 04 79 72 52 86

✉ contact@clas-equipements.com - www.clas-equipements.com

Mode d'emploi

Ces instructions ne remplacent nullement votre connaissance du métier mais sont tout simplement destinées à vous indiquer comment utiliser le Vibropac. Veuillez lire attentivement ces conseils pratiques pour vous faire une idée précise de la façon dont fonctionne la machine. Lorsque vous connaîtrez et que vous sentirez ce qui est possible et ce qui ne l'est pas, il sera important d'éviter d'endommager le filet ou d'aggraver la situation.

Consultez toujours la fiche d'instruction de la marque avant d'enlever les bougies. Ne laissez jamais tourner l'appareil à vide. Démontez les bougies directement avec le Vibropac et n'essayez pas d'abord avec un outillage manuel.

1. Assemblez le Vibropac, le tuyau à air et la pédale d'alimentation en air. Veillez à ce que le Vibropac soit à l'arrêt.

2. Vérifiez la pression d'air (8-10 bars).

3. Mettez suffisamment d'huile sur la pédale conformément à la notice d'entretien (à lire cf. fig1).

4. Placez le Vibropac sur la bougie. Vérifiez que la douille à 6 côtés est bien emboîtée sur la bougie (Lire Conseil 2)

5. Enclenchez le Vibropac en poussant sur la pédale à pied et ouvrez la vanne d'air délicatement.

6. Projetez un peu d'huile à dégripper sur la bougie; vous pouvez commencer à faire vibrer.

Ouvrez doucement l'arrivée d'air jusqu'à ce que le Vibropac commence à vibrer légèrement. Répétez l'opération par étapes de 10 à 15 secondes jusqu'à ce que la bougie commence à se détacher. Attention : Le temps de vibration dépendra de la façon dont la bougie de préchauffage a été serrée. Vous obtiendrez de meilleurs résultats en augmentant progressivement les vibrations. Si vous laissez vibrer trop longtemps et trop fort, vous pouvez endommager la bougie et le filetage de la culasse (conseil n° 2).

7. Compressez le Vibropac avec une force de 70N à 150N maximum.

8. Placez la clé dynamométrique pour dévisser la bougie et laissez vibrer le Vibropac.

Enfoncez la clé dans la zone jaune/verte. Assurez-vous que vous appuyez sur la pédale lorsque vous tirez sur la clé dynamométrique (conseil n° 4).

9. Si la bougie ne se détache pas, répétez l'opération n° 6 ; si elle se détache, passez au n° 10 (conseil n° 5).

10. **Diminuez l'arrivée d'air jusqu'à ce que le Vibropac vibre moins fort puis rajoutez une bonne dose de dégrippant, afin d'éviter d'endommager le filetage.** (conseil n°6)

11. **Attention, ce qui suit est essentiel. Ne dévissez la bougie qu'avec de faibles vibrations pour éviter d'endommager davantage le filetage** (conseil n° 3)

12. Diminuez l'arrivée d'air juste assez que pour que le Vibropac cesse de vibrer. Un excès de pression pourrait abîmer les joints.

13. N'utilisez pas le Vibropac avec la douille de 10mm comme pied-de-biche pour retirer d'autres bougies que les bougies de cette dimension car vous risqueriez de mettre trop de pression, ce qui casserait la bougie et endommagerait la machine. Veillez à utiliser la douille adéquate.

Utilisez toujours les spécifications particulières du fabricant pour retirer les bougies.
Ne laissez jamais le Vibropac tourner à vide.